SANITAIRE CHAUDE



DEL'EAU CHAUDE À VOLONTÉ

SOMMAIRE

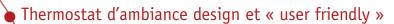
| Guide de choix | _13 | 32 |
|----------------|-----|----|
| | | |

Préparateurs et ballons de stockage

| PIM LC 200-300 | .13 | 38 |
|----------------|-----|----|
|----------------|-----|----|



VIVEZ LE CONFORT CONNECTÉ!



- Gestion à distance du chauffage via appli
- Aide à la programmation rapide et simplifiée
 - Suivi des consommations chauffage et ECS*
- Alerte de dysfonctionnement*
- Fonctionne en sonde d'ambiance et sur tout type d'appareil ON/OFF

* suivant modèle de chaudière







GUIDE DE CHOIX

PRÉPARATEURS ECS



PIM

| | | n ii |
|--|----------|----------|
| | 80 | 130 |
| Classe énergétique ErP | © | B |
| Installation | Murale | Sol |
| Capacité du préparateur | 80 | 125 |
| Débit sur 10 min à $\Delta t = 30 \text{ K}$ | 160 | 200 |
| Equipements du logement | ou M | ou M |
| Nombre d'occupants dans le logement | ₽₽ | ₽₽₽ |
| Prix public € HT* (à partir de) | 1 125,00 | 1 540,00 |
| N° de page | 1: | 34 |

PRÉPARATEURS ECS



PIM LC

| | 200 | 300 |
|-------------------------------------|----------|--------------|
| Classe énergétique ErP | © | © |
| Installation | Sol | Sol |
| Capacité du préparateur | 195 | 295 |
| Débit sur 10 min à Δt = 30 K | 340 | 520 |
| Equipements du logement | | |
| Nombre d'occupants dans le logement | ŶŶŶ↔ | ₩Û000 |
| Prix public € HT* (à partir de) | 1 885,00 | 2 195,00 |
| N° de page | 1: | 35 |

PIM 80-130

PRÉPARATEURS EAU CHAUDE SANITAIRE À ASSOCIER À UNE CHAUDIÈRE

FOURNITURES STANDARD

En 1 colis

- Duve et serpentin émaillés,
- Serpentin avec spire décalée pour chauffe optimale du ballon,
- ▶ Habillage en acier laqué blanc,
- Isolation polyuréthane,
- Pression de service 7 bar.

COLISAGE

Colisage 1 colis

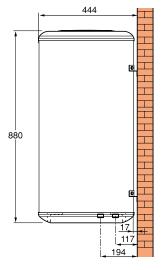


PIM 80 l mural

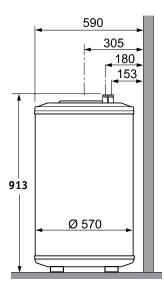


PIM 130 l sol

PIM 80 L MURAL



PIM 130 L SOL



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| BALLON PIM | | PIM 80 - MURAL | PIMB 130 - SOL |
|--|----------|----------------|----------------|
| Classe ErP | | G | 8 |
| Capacité | l | 80 | 125 |
| Surface de chauffe | m² | 0,75 | 0,9 |
| Capacité échangeur | l | 3 | 6 |
| Puissance échangée | kW | 22,6 | 24 |
| Capacité puisage (10 minutes) | l/10 min | 160 | 200 |
| Débit horaire (ΔT = 35°C) | L/h | 505 | 588 |
| V40 : Débit primaire 0,9m3/h (EN12897) | L | - | 162 |
| Poids | kg | 49 | 65 |

COLISAGE

| DÉSIGNATION | RÉFÉRENCE | PRIX € HT | ECO-PART. € HT* |
|-------------|-----------|-----------|-----------------|
| PIM 80 | C14891080 | 1 125,00 | 14,00 |
| PIM 130 | 7681110 | 1 540,00 | 18,00 |

SONDE SANITAIRE

| DÉSIGNATION | RÉFÉRENCE | PRIX € HT | ÉCO-PART. € HT* |
|--------------------------|-----------|-----------|-----------------|
| Sonde ECS - INITIA + HTE | C14076810 | 31,30 | 0,04 |
| Sonde ECS - NOLEA EVO | 7631103 | 82,40 | 0,04 |

- Préparateur indépendant émaillé avec
- ▶ Anode de protection en magnésium.
- Thermomètre intégré.
- Isolation en mousse dure de PU (sans
- Pieds réglables de 19 à 29 mm.
- ▶ Température maximale de service :
 - primaire (échangeur) : 110 °C
 - secondaire (cuve): 95 °C
- Pression maximale de service :
- primaire (échangeur) : 10 bar

PRÉPARATEURS FAU CHAUDE SANITAIRE AVEC ÉCHANGEUR **TUBULAIRE**

PIM LC 200-300

FOURNITURES STANDARD



- échangeur tubulaire.
- Couvercle de trappe de visite.
- Un doigt de gant.

- CFC) avec enveloppe ABS grainé blanc.

- secondaire (cuve): 10 bar

Osortie eau chaude sanitaire G 1

- (B) Circulation G 3/4
- 1 Entrée échangeur G 1
- 1 Doigt de gant pour sonde ECS int Ø 16,1 mm
- (3 Sortie échangeur G 1

- Entrée eau froide et orifice de vidange G 1 6 Anode
- (1) Réglage des pieds (19 à 29 mm) (2) Anode basse et haute pour ballons LC 300

DIMENSIONS

| MODÈLES | A | В | C | D | G | ØH |
|-------------|------|------|------|-----|----|-----|
| PIM LC 200 | 1214 | 1114 | 840 | 657 | 70 | 610 |
| PTM 1 C 300 | 1734 | 1634 | 1142 | 747 | 70 | 610 |

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | | PIM LC 200 | | 10 | PIM LC 300 | | 0 | |
|--|-----------------------------|------------|------|------|------------|------|------|-----|
| Classe ErP | Classe ErP | | 0 | | C | | | |
| Capacité cuve | | l | | 195 | | 295 | | |
| Surface d'échange | | m² | | 0,93 | | | 1,20 | |
| Volume échangeur | | l | | 6,3 | | | 8,1 | |
| Débit nominal fluide primaire | | m³/h | | 3,0 | | | 3,0 | |
| ΔP circuit primaire au débit nomina | al | kPa | | 12 | | 13 | | |
| | - Temp. entrée primaire | °C | 55 | 70 | 80 | 55 | 70 | 80 |
| À température sortie ECS = 45°C | - Puissance échangée | kW | 12,4 | 25,2 | 33 | 14,7 | 29,8 | 39 |
| | - Débit horaire à Δt = 35 K | l/h | 305 | 620 | 810 | 360 | 730 | 960 |
| | - Temp. entrée primaire | °C | - | 70 | 80 | - | 70 | 80 |
| À température sortie ECS = 60°C | - Puissance échangée | kW | - | 17,5 | 27,1 | - | 20,7 | 32 |
| | - Débit horaire à ∆t = 50 K | l/h | - | 300 | 465 | - | 355 | 550 |
| Débit sur 10 min à Δt = 30 K $^{(1)}$ | | l/10 min | 340 | | | 520 | | |
| Coefficient de pertes thermiques (UA) | | W/K | 1,48 | | | 1,85 | | |
| Consommation d'entretien à $\Delta t = 45 \text{ K (Qpr)}$ | | kWh/24h | | 1,6 | | | 2,0 | |
| Hauteur relative de l'échangeur de base (Hre) | | | | 0,55 | | | 0,47 | |
| Poids net | | kg | | 71 | | | 95 | |

⁽¹⁾ Température eau froide : 10 °C. Température entrée primaire : 80 °C

COLISAGE

| DÉSIGNATION | RÉFÉRENCE | PRIX € HT | ECO-PART. € HT* |
|-------------|-----------|-----------|-----------------|
| PIM LC 200 | 7682739 | 1 885,00 | 18,00 |
| PIM LC 300 | 7682740 | 2 195,00 | 22,00 |

| ACCESSOIRE PIM LC | RÉFÉRENCE | PRIX € HT | ÉCO-PART. € HT* |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------------|
| Kit raccordement pour préparateur | 7631115 | 612,00 | 0,92 |
| Résistance électrique de 2,7 kW | 7651058 | 413,00 | 0,92 |